

## MASTURN

| Typ                                |                      | MASTURN 550 CNC      | MASTURN 550i          | MASTURN 820i         | MASTURN 820i         |
|------------------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|
| <b>Pracovní rozsah</b>             |                      | <b>800 / 1500</b>    | <b>LIVE TOOL 1500</b> | <b>2000 / 3000</b>   | <b>4 500</b>         |
| Oběžný průměr nad ložem            | (mm)                 | 550                  |                       | 820                  |                      |
| Oběžný průměr nad příčným suportem | (mm)                 | 350                  |                       | 530                  |                      |
| Vzdálenost hrotů                   | (mm)                 | 900 / 1600           | 1600                  | 2000 / 3000          | 4500                 |
| Vrtání vřetena                     | (mm)                 | 82                   |                       | 128                  |                      |
| Přední konec vřetena               | -                    | B8, C8               |                       | B11, C11             |                      |
| Řídící systém                      | -                    | HEIDENHAIN / SIEMENS | HEIDENHAIN            | HEIDENHAIN / SIEMENS | HEIDENHAIN / SIEMENS |
| Výkon motoru                       | (kW)                 | 17                   |                       | 28 / 22              |                      |
| Rozsah otáček vřetena              | (min <sup>-1</sup> ) | 0 ÷ 3000             |                       | 0 ÷ 1800             |                      |
| Max. kroutící moment               | (Nm)                 | 1620                 |                       | 2500 / 3000          |                      |
| Max. zdvih v ose X/Z               | (mm)                 | 285 / 890 (1590)     | 267 / 1517            | 370 / 2000 (3000)    | 370 / 4 500          |